



## CONVOCATORIA CANDIDATO BECA FPU

---

El Laboratorio de **Stem Cells and Disease** de la Universidad de Barcelona en la Facultad de Biología y el Departamento de Biología Celular, Fisiología, Inmunología busca candidatos para optar a un contrato "FPU" de la próxima Convocatoria de Contratos Predoctorales para Formación de Personal Investigador 2021. El IP del grupo está dirigido por la **Dra. Ana Sevilla Hernández** y la principal línea de investigación del grupo es el análisis funcional genético mediante Crispr- Cas9 para descubrir cómo se regula el estado de pluripotencia en las células madre, tanto murinas como humanas.

El título del proyecto financiado por el Plan Nacional es el siguiente:

**"Análisis del papel de las enzimas modificantes del RNA en la identidad de células madre mediante la tecnología de Crispr-Cas9"**

PERFIL DEL CANDIDATO SEGÚN BASES DE LA CONVOCATORIA:

1. Titulación Universitaria en Ciencias de la Vida (Biología, Medicina, Farmacia, Bioquímica o similar).
2. No haber disfrutado de un contrato similar anteriormente.
3. Tener un expediente académico igual o superior a 8.2.

Experiencia a valorar:

Se valorarán los conocimientos (experiencia y formación) en las siguientes áreas:

- Cultivos celulares
- Modelos animales
- Manipulación de muestras biológicas
- Técnicas de biología molecular y celular
- Escritura de artículos científicos

E-MAIL: Enviar C.V. a esta dirección de email:

[anasevilla@ub.edu](mailto:anasevilla@ub.edu)

Indicando Referencia: Contratos "FPU"

...